

## INTRODUCCION:

Una especie está extinguida cuando desaparece por completo de la faz del planeta Tierra. La extinción de una especie animal es un proceso irreversible.

De forma natural, se han eliminado especies y otras se han creado gracias a la selección natural. A medida que el clima de la tierra iba cambiando las especies animales se han ido adaptando o han desaparecido. Sin embargo, este proceso ha durado miles de años. La extinción de las especies es un proceso natural y fundamental de la evolución. Una especie desaparece cuando otra la sustituye porque está más bien adaptada al ambiente.

La actividad humana ya sea directa o indirecta, es la responsable de tales extinciones. Cuando una especie se extingue por la mano del hombre no actúa la selección natural, es decir, la extinción no deja sustitutos más bien preparados para la supervivencia.

Hoy en día hay demasiados animales en peligro de extinción, y la velocidad a la que se extinguen va aumentando cada vez mas. Actualmente se conocen aproximadamente 11.167 especies en peligro de extinción, de las cuales 124 están englobadas en las categorías de estado crítico.

Todos formamos parte de un balance ecológico, por esta razón debemos comenzar a proteger nuestra fauna; tras la extinción de una especie, se rompe la cadena alimentaria, esto tiene efectos totalmente devastadores sobre la vida animal. La responsabilidad del hombre tiene como obligación moral proteger y conservar el medio ambiente, dando la posibilidad a futuras generación de disfrutar de un medio.

Para que una especie se encuentre en peligro de extinción, tiene que pasar por un proceso, el cual se divide en diferentes etapas; la primera de ellas es **“casi amenazado”** y se refiere a todos esos animales que se consideran vulnerables; en segundo lugar está el status de **“Vulnerable”** y son aquellos animales que si bien no se encuentran en un peligro rotundo, suelen tener una cierta predisposición a esa situación, como por ejemplo, los animales que son cazados por deporte; la tercera clasificación es la de **“en Peligro”** y hace referencia a los animales en estado silvestre que se encuentran en peligro de ser extintos pero que aun pueden salvarse. Y por último están los animales en **“peligro de extinción”**, los cuales son aquellos que si bien pueden ser preservados, se encuentran en un nivel de peligro mucho más alto que el anterior.

## CAUSAS:

Sin dudas, el mayor responsable de la extinción de los animales es el HOMBRE, debido a la alteración de los hábitats detallados como: la destrucción de lagunas, manglares, pantanos, áreas rocosas, bosques de tierras bajas y/o drenaje y relleno de tierras inundables.

Podemos ver diferentes procesos pueden causar la extinción de una especie y podemos separarlos en diferentes grupos

- **Causas Naturales:** Envejecimiento; Enfermedad; Parasitismo; Competencia con otras especies; Introducción de enfermedades.
- **Catástrofes Naturales:** Incendios; Sequías; Inundaciones; Volcanes; Glaciares; Huracanes; Cambio climático.
- **Catástrofes Provocadas por el Hombre:** Incendios; Destrucción del medio ambiente; Sobre explotación de los recursos; Explotación agropecuaria; Explotación forestal; Deforestación.
- **Otras causas provocadas por el Hombre:** Tráfico de fauna; Caza de plagas; Caza furtiva; Caza deportiva; Caza comercial; Caza ilegal; Introducción de especies exóticas; Contaminación.

### CONSECUENCIAS:

La desaparición de una especie puede provocar que otras especies también se extingan. Se da cuando aquella especie que se ha extinguido sirve de alimento para otras especies.

También:

- Alteración de la cadena trófica y podemos acabar con otras especies. Hay plantas cuyas semillas solo germinan tras pasar por el intestino de determinados animales... si se extinguen estos animales, se extingue la planta.
- Acabamos con la biodiversidad: Si acabamos con especies de animales, estamos empobreciendo al planeta.
- Se han descubierto muchas curas de enfermedades en animales y plantas, gracias a genes resistentes que nosotros no tenemos... si extinguimos especies, nunca sabremos si tenían el remedio a alguna enfermedad

### CONCLUSIÓN:

La extinción es un hecho irreparable y su gravedad no solo se enfoca en la pérdida de una especie sino que también es probable que cause muchos daños en la cadena alimenticia la cual, a su vez, puede afectar tanto al ecosistema como a los seres humanos.

Muchas organizaciones se encargan de rescatar los últimos ejemplares de animales en extinción y mantenerlos en cautiverio en un hábitat similar a su hábitat natural con el único fin de intentar que se reproduzcan y así se intente preservar la especie.

Hay que mentalizarse y pensar en que ellos también son seres vivos y necesitan un espacio donde poder vivir en paz sin dañar ni perjudicar a nadie.